© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Zwei neue Pterocyclus.

Von

W. Kobelt.

1. *Pterocyclus fruhstorferi Moellendorff* mss.

Testa sat magna latissime umbilicata, depressa apice leviter prominulo, solida, nitida, striatula, fusca, superne saturatius strigata et flammulata, ad peripheriam fascia castanea cincta, basi pallidior, vix obsoletissime strigata. Anfractus 5½—6 convexi, sat regulariter accrescentes, superi conulum brevem, super ultimum vix prominentem formantes, sutura profunde impressa demum marginata discreti, ultimus rotundatus, antice breviter deflexus, deinde ad alam ascendens, circa umbilicum subcompressus. Apertura obliqua, subcircularis, intus livida fascia translucente; peristoma subduplex, internum vix levissime productum, externum brevissime reflexum, ad columellam (a latere visum) excisum, ad anfractum distincte alatum, ala ascendente, profunde canaliculata, compressa. — Operculum intus concavum, annulo calloso circumdatum, laeve, nitens, extus lamellis prominentibus 8 insignis.

Diam maj. 24, min. 21, alt. 11, diam apert. obl. 9 mm.
Hab. Chiem—hoa, Tongking. — Leg. Fruhstorfer.

2. *Pterocyclus moellendorffi m.*

Testa latissime et perspectiviter umbilicata, depressa, discoidea, solidula, ruditer striata et in parte supera anfractuum inferiorum liris spiralibus sculpta, albida, infra medium anfractus ultimi fascia saturate castanea ornata, supra et infra fusco maculata et variegata, supra fasciam albido zonata. Spira plana, apice haud prominulo; sutura inter anfractus inferos peculiariter canaliculata, canali versus anfractum ultimum semiobtecto. Anfractus 4½ regulariter accrescentes, convexi, ultimus parum dilatatus, subteres, antice haud descendens, obsoletissime subangulatus. Aper-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

tura obliqua, subcircularis, fere brevissime soluta; peristoma distincte duplex: internum productum, levissime expansum, superne profunde sinuatum, externum reflexum, supra ad canalem suturalem in rostrum acutum, medio profunde impressum, super sinulum marginis interni recurvum, liberum prolongatum.

Diam maj 24, min. 20, alt 10—11, diam. apert. cum peristomate 8,5 mm.

Hab. Stephansort Novae Guineae.

Zur Verbreitung von Lithoglyphus naticoides Fér. und Calyculina lacustris Müll.

In dem Gedanken, dass nur möglichst viele Angaben über Fundorte von weniger häufigen Organismen Aufschluss geben können über deren Verbreitung, und dass gerade sie unter Umständen dazu angetan sind, tier- und pflanzengeographische Probleme zu lösen, gebe ich folgende Daten.

Im Sommer 1906 fand ich im Kalksee bei Rüdersdorf (Mark) eine Anzahl von *Lithoglyphus naticoides* Fér. als leere Schalen ohne Deckel an den Strand getrieben. Sie hatten gegenüber Exemplaren dieser Art, die ich von Schulau aus der Unterelbe kenne, viel dickere Gehäuse, was wohl auf den äusserst hohen Kalkgehalt des Wassers zurückzuführen sein mag, da auch andere Schnecken auffällig verdickte Gehäuse zeigten. Der Kalksee stand ehemals in Verbindung mit den Havelseen, ist aber jetzt durch Schleusen im Süden und Norden von den sich anreihenden Gewässern getrennt. Das Vorkommen von Lithoglyphus hier steht also wahrscheinlich mit dem bekannten im Schiffahrtskanal bei Plötzensee in Beziehung.

Im besonderen für die Molluskenfauna des Niederelbgebiets von Interesse wird ein neuer Fundort für *Calyculina lacustris* Müll. sein. Bisher war die Muschel aus dem